

LAPORAN KERJA PRAKTEK

**PEMBANGUNAN PROSES PENGELOLAAN PENGGAJIAN KARYAWAN
DALAM SISTEM TERINTEGRASI DI SD UNGGULAN 'AISYIYAH BANTUL**



Oleh : Nora Novita Lestari

NIM : 1500018032

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2017

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Kerja Praktek

PEMBANGUNAN PROSES PENGELOLAAN PENGGAJIAN KARYAWAN DALAM
SISTEM TERINTEGRASI DI SD UNGGULAN 'AISYIAH BANTUL

2. Penyusun : Nora Novita Lestari (1500018032)

3. Lokasi Tugas Proyek

Tempat : SD Unggulan 'Aisyayah Bantul

Alamat : Jl. Wakhid Hasyim No.60 Palbapang, Ringinharjo, Bantul,
Yogyakarta

Yogyakarta, 30 Januari 2018..

Telah disetujui dan disahkan oleh :

4. Tim Penguji

Tanda Tangan

Pembimbing : Sri Handayaningsih, S.T.,M.T

Penguji : Nur Rochmah Dyah Pujiastuti,S.T.,M.Kom

Mengetahui,

Kepala Program Studi

Teknik Informatika



Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY. 60020388

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktek dengan judul “Sistem Pendataan dan Penggajian Karyawan di SD Unggulan ‘Aisyiyah Bantul”

Sholawat serta salam semoga tercurahkan kepada Nabi besar kita Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat beliau.

Pada kesempatan ini, saya ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu saya dari awal pelaksanaan Kerja Praktek sampai akhir penyusunan Laporan Kerja Praktek. Untuk itu dengan tulus saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Handayaningsih, S.T.,M.T. Selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan kepada saya selama menjalankan Tugas Proyek dan penyusunan Laporan Tugas Proyek.
2. Bapak Suwardi, S.Pd.Si selaku Kepala Sekolah SD Unggulan ‘Aisyiyah Bantul yang telah mengizinkan saya mengerjakan Kerja Praktek tersebut.
3. Bapak Hamid Solikhin, S.Ag selaku pembimbing lapangan yang telah mendampingi saya mengerjakan Kerja Praktek tersebut.
4. Kedua orang tua saya, yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, dan do’anya yang selalu mereka panjatkan untuk kesuksesan saya .
5. Teman-teman dalam satu Tim Kerja Praktek, yang selalu kompak dan bersemangat sehingga terselesaikannya Laporan Kerja Praktek ini.

Saya menyadari bahwa penyusunan Laporan Kerja Praktek ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa saya harapkan.

Semoga Laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menekuni di bidang Pembuatan Sistem.

Yogyakarta, 19 Desember 2017

Penyusun

DAFTAR ISI

Cover	i
Halaman pengesahan	ii
Kata pengantar	iii
Daftar isi	iv
Daftar Tabel	vi
Daftar Gambar	vii
Daftar Listing Program.....	viii
BAB I Pendahuluan	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan masalah.....	2
E. Tujuan Kerja Praktek.....	2
F. Manfaat Kerja Praktek	3
BAB II Gambaran Instansi	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi	6
C. Sumber Daya.....	7
D. Proses Bisnis	8
BAB III Tahap Kegiatan Kerja Praktek	10
A. Lokasi Kerja Praktek.....	10
B. Metode Pengambilan DataKerja Praktek	10
C. Rencana Jadwal Kegiatan	10
D. Analisis Kebutuhan	10
E. Perancangan	11
F. Implementasi Sistem	13
G. Pengujian Sistem	13

BAB IV Hasil Pelaksanaan Kerja Praktek	14
A. Deskripsi Sistem.....	14
B. Pembahasan Sistem.....	14
1. Proses bisnis.....	14
2. Hasil Analisis Kebutuhan	15
3. Hasil Perancangan	17
4. Hasil Implementasi.....	25
5. Hasil Pengujian Sistem	48
BAB V Penutup.....	49
A. Kesimpulan	49
B. Saran	49
Daftar pustaka	50
Lampiran i.....	51
Lampiran ii.....	52
Lampiran iii.....	53
Lampiran iv	54
Lampiran v.....	56
Lampiran vi	61
Lampiran vii	63

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Tabel Pegawai Keuangan.....	22
Tabel 4.2 Tabel Gaji.....	24
Tabel 4.3 Tabel Pengujian Sistem	48
Tabel 4.4 Hasil nilai task fitur	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Pegawai SDUA	6
Gambar 2.2 Proses Bisnis Penggajian Karyawan	8
Gambar 4.1 Proses Bisnis penggajian setelah menggunakan sistem	14
Gambar 4.2 Diagram <i>Use Case</i> pengelolaan penggajian karyawan.....	17
Gambar 4.3 Diagram Activity Login	18
Gambar 4.4 Diagram Activity Input Gaji	18
Gambar 4.5 Diagram Activity melihat data karyawan	19
Gambar 4.6 Diagram Activity melihat laporan gaji karyawan	19
Gambar 4.7 Diagram Activity melihat profil admin	20
Gambar 4.8 Diagram Activity mengganti password admin	20
Gambar 4.9 <i>Entity Relationship Diagram</i> Sistem terintegrasi	21
Gambar 4.10 <i>Mapping Table</i> Sistem terintegrasi	22
Gambar 4.11 Struktur menu admin	25
Gambar 4.12 Tampilan Form <i>Login</i>	26
Gambar 4.13 Tampilan Home	27
Gambar 4.14 Tampilan pilih golongan	28
Gambar 4.15 Tampilan input gaji.....	30
Gambar 4.16 Tampilan Data Karyawan	35
Gambar 4.17 Tampilan laporan gaji.....	37
Gambar 4.18 Tampilan profil admin	38
Gambar 4.19 Tampilan input administrator baru.....	39
Gambar 4.20 Tampilan ganti password	40
Gambar 4.21 Tampil Rincian gaji karyawan	43
Gambar 4.22 Tampilan halaman log out	47

DAFTAR LISTING PROGRAM

Listing program 4.1 proses login	26
Listing program 4.2 Tampil Home	28
Listing program 4.3 pilih golongan.....	29
Listing program 4.4 hitung gaji	30
Listing program 4.5 Tampil Data Karyawan	35
Listing program 4.6 Tampil laporan gaji.....	37
Listing program 4.7 Tampil profil admin.....	40
Listing program 4.8 Input admin baru	41
Listing program 4.9 Ganti password	42
Listing program 4.10 rincian gaji	44
Listing program 4.11 log out	47